Plaques vibrantes réversibles série ZV-PR

HITACHI

Reliable solutions

ZVPR

PLAQUES VIBRANTES RÉVERSIBLES

Codes du modèle : ZV250PR-D / ZV250PR-G / ZV350PR-De / ZV350PR-G

PLAQUES VIBRANTES RÉVERSIBLES

La nouvelle série ZV-PR de compacteurs à plaque vibrante réversible est idéale pour un large éventail de travaux, comme le terrassement, la construction de routes, les aménagements paysagers et la construction de conduites d'égout. La série est conviviale, robuste et conçue pour durer. Elle offre des dispositions d'entretien et de nettoyage efficaces grâce à l'utilisation de composants standard communs.

Dynamiques et durables avec un design de haut niveau

Facile à utiliser

Les compacteurs ZV-PR d'Hitachi offrent la force centrifuge la plus élevée de sa catégorie. Ils ont été conçus pour produire une force d'impact dynamique grâce à un châssis compact et un bâti-moteur protecteur à haute résistance. La plaque de base très résistante permet d'absorber les chocs, ce qui garantit une longévité accrue de l'engin.

Le compacteur fonctionne en marche avant et arrière, ce qui augmente sa manœuvrabilité et sa productivité. Le système de contrôle et le levier de papillon spécialement conçus sont facilement accessibles par l'opérateur, ce qui permet un fonctionnement rapide et aisé.

La poignée de manœuvre peut être verrouillée sans effort et en toute sécurité en position verticale pour le transport et le stockage. Pour la déverrouiller avant utilisation, l'opérateur doit simplement libérer la poignée de verrouillage placée de manière pratique.

Pour plus de performances et de manœuvrabilité, l'angle de la poignée de manœuvre peut être ajusté pour s'adapter aux exigences de l'opérateur.

Tous les modèles sont équipés d'un démarreur standard pour permettre un démarrage efficace et sécurisé du moteur. Le modèle électrique ZV350PR-De est également équipé d'un lanceur à rappel de secours permettant de continuer à travailler même si la batterie n'a pas pu être chargée.

Facile à entretenir

Hitachi a introduit un certain nombre de caractéristiques principales dans la gamme de compacteurs ZV-PR, permettant ainsi un entretien rapide et aisé. De nombreux composants, tels que la vanne de coupure de carburant, la jauge de niveau d'huile moteur et la sortie d'échappement, sont désormais intégrés à l'avant de l'engin.

Son design ergonomique unique permet d'économiser de l'espace et d'obtenir une bonne visibilité au cours de son utilisation. Le moteur compact et l'absence de capot esthétique permettent un accès pratique aux composants internes et un entretien plus rapide.

Le flexible de vidange permet également une vidange d'huile du moteur efficace, tandis que le cadre de protection se retire et se nettoie facilement, ce qui permet d'économiser du temps sur le chantier et d'accroître la disponibilité. La surface supérieure de la plaque de base est aussi plate que possible, de sorte que la poussière est obligatoirement chassée par les vibrations de la machine.

La série ZV-PR comprend de nombreux composants communs. L'isolant en caoutchouc, le filtre à carburant et la courroie trapézoïdale font partie des pièces qui peuvent être facilement remplacées, ce qui permet une plus grande disponibilité et un entretien plus rapide.

Caractéristiques principales

- Excellentes dispositions d'entretien
- Force centrifuge élevée
- Bâti-moteur en fonte
- Composants communs pour un entretien aisé
- Système de contrôle aisément accessible
- Boîtier indicateur pour contrôler le moteur
- Large levier de papillon
- Flexible de vidange d'huile moteur
- Levier marche avant/marche arrière convivial

SPÉCIFICATIONS

Spécifications

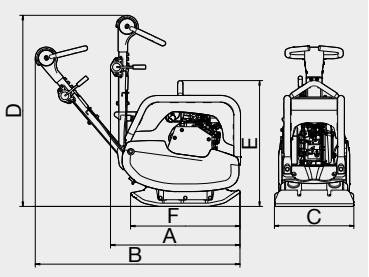
Modèle	ZV250PR-D	ZV250PR-G	ZV350PR-De	ZV350PR-G
Poids de l'engin*1 kg	270	270	350	315
Moteur				
Modèle	Yanmar L48N	Honda GX240	Yanmar L70V	Honda GX270
Puissance nominale kW (ch)	3,1 (4,2)	4,6 (6,2)	4,3 (5,8)	5,1 (6,8)
Force centrifuge kN (kgf)	38 (3 880)		46 (4 690)	
Carburant	Carburant diesel	Essence sans plomb	Carburant diesel	Essence sans plomb

*1 Le poids de l'engin comprend le poids de la machine, les lubrifiants, l'huile moteur et 50 % de carburant

Dimensions

Unité : mm

Modèle	ZV250PR-D	ZV250PR-G (Honda)	ZV350PR-De	ZV350PR-G (Honda)
Longueur hors-tout				
A : Transport	850		920	
B : Utilisation*2	1 350		1 400	
C : Largeur hors-tout	500		450 (600)*3	
D : Hauteur de transport	1 250			
E : Hauteur de protection	805	860	860	
F : Longueur de la plaque de base	700		850	



*2 Dimensions avec la perche de service inclinée à 50°
*3 Les valeurs entre ( ) indiquent la largeur lorsque le modèle est équipé d'une plaque d'extension

Équipement en option

- Plaques d'extension (ZV350PR-De & ZV350PR-G)

- Tapis uréthane (ZV350PR-D & ZV350PR-G)

© Hitachi Construction Machinery (Europe) NV (HCME).
Tous droits réservés. La reproduction totale ou partielle est interdite, sauf permission écrite de HCME.
Bien que tous les efforts soient entrepris pour garantir la fiabilité des informations publiées, HCME n'est pas responsable des inexactitudes et des omissions. Les opinions exprimées ne sont pas nécessairement celles de HCME.

Les illustrations et photos présentent les modèles standard et peuvent comporter ou non l'équipement en option, les accessoires, les pièces installées par le client ou modifiées et les pièces en option ; tout l'équipement standard peut présenter quelques différences au niveau des couleurs et des caractéristiques. Avant d'utiliser l'engin, veuillez lire attentivement le Manuel de l'opérateur pour un fonctionnement correct.

Hitachi Construction Machinery
www.hcme.com

KR-FR046EU

Imprimé en Europe